

LES PEIGNES DE LA MER ROUGE

(D'APRÈS LES MATÉRIAUX RECUEILLIS PAR LE D<sup>r</sup> JOUSSEAUME),

PAR M. ED. LAMY.

(Fin.)

---

CHLAMYS (PALLIUM) PLICA Linné.

Vaillant (1865, *Journ. de Conchyl.*, XIII, p. 112) et Issel (1869, *Malac. Mar Rosso*, p. 372) ont assimilé la figure 6 de la planche 13 de Savigny à l'*Ostrea plica* Linné (1758, *Syst. Nat.*, éd. X, p. 697), nommé *Pecten plicatus* par Chemnitz (1784, *Conch. Cab.*, VII, p. 292, pl. 62, fig. 598 a-b) et signalé également de la mer Rouge par Mac Andrew (1870, *Ann. Mag. N. H.*, 4<sup>e</sup> s., VI, p. 449), E. A. Smith (1891, *P. Z. S. L.*, p. 434) et Shopland (1896, *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.*, X, p. 18).

«Hab. — Suez, Aden; cette espèce, assez variable de forme, de taille et de coloration, ne me paraît pas très abondante dans la mer Rouge. C'est avec raison que Rüppell (1839, Sowerby, *Conchol. Man.*, p. 37) a créé pour elle le genre *Decatopecten* qui se distingue facilement des autres groupes de *Pecten* par les dents saillantes qui se trouvent sur la charnière, de chaque côté de la fossette ligamentaire.» (D<sup>r</sup> J.)

Mais le *P. plica* avait déjà reçu de Schumacher (1817, *Essai nouv. syst. habit. Vers testacés*, p. 120) le nom générique *Pallium*, qui a la priorité.

Le *P. flabelloides* Reeve (1852, *Conch. Icon.*, pl. IV, fig. 21 a-b) a été signalé de la mer Rouge par Shopland (1896, *loc. cit.*, p. 18) : le D<sup>r</sup> Jousseume croit que «cette forme n'est qu'une simple variété du *P. plica*».

PECTEN (EUVOLA) ERYTHRÆENSIS Sowerby.

Le D<sup>r</sup> Jousseume a rapporté les figures 9 1-4 de la planche 13 de Savigny au *P. erythræensis* Sowerby (1847, *Thes. Conch.*, I, p. 49, pl. XVIII, fig. 163-164) signalé de la mer Rouge par Mac Andrew (1870, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 4<sup>e</sup> s., VI, p. 449) et, avec cet auteur, il admet comme synonyme le *P. filosus* Reeve. (1852, *Conch. Icon.*, pl. XI, fig. 42) mentionné de la mer Rouge par Sturany (1899, *Denkschr. K. Akad. Wien*, LXIX, p. 290); puis il ajoute :

«Ces figures 9 de Savigny ont été assimilées par Vaillant (1865, *Journ.*

de *Conchyl.*, XIII, p. 111) et par Issel (1869, *Malac. Mar Rosso*, p. 373) au *P. medius* Lamarck (1819, *Anim. s. vert.*, VI, 1<sup>re</sup> p., p. 163), qui vit en Nouvelle-Zélande<sup>(1)</sup>. Bien que la forme de la mer Rouge soit plus petite, avec une coloration différente, et qu'il soit toujours facile de la distinguer, elle pourrait bien n'être qu'une variété de l'espèce Néo-Zélandaise; mais cette question ne pourra être tranchée que par l'étude comparative des animaux.

« Hab. — Suez : j'ai recueilli, entre autres exemplaires, un individu unicolore, dont la coquille d'un blanc pur ne présente aucune trace de macules.

« Le *P. ziczac* L. [type de la section *Euvola* Dall] a été signalé par Reeve (1852, *Conch. Icon.*, pl. VI, fig. 29) dans la mer Rouge : comme aucun explorateur n'y a rencontré cette espèce, il est probable que cet auteur a été induit en erreur. » (D<sup>r</sup> J.)

#### PEDUM SPONDYLOIDEUM (Chemnitz) Gmelin.

L'*Ostrea spondyloidæa* Chemnitz (1785, *Conch. Cab.*, VIII, p. 28, pl. 72, fig. 669-670; 1791, Gmelin, *Syst. Nat.*, éd. XIII, p. 3335) a été signalé de la mer Rouge par Mac Andrew (1870, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 4<sup>e</sup> s., VI, p. 450) et par Shopland (1896, *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.*, X, p. 19).

« Hab. — Aden, Obock, Djibouti : dans les madrépores. Les individus que l'on rencontre sont, en général, de petite taille et sujets à de nombreuses différences : certains sont étroits, d'autres plus larges que longs; et il en est de déjetés en arrière ou latéralement. Comme toutes les espèces qui vivent dans les anfractuosités madréporiques et dont la coquille est peu résistante, les *Pedum* sont obligés de suivre les irrégularités de développement de la masse madréporique qui les contient; aussi ne trouve-t-on jamais deux individus semblables. » (D<sup>r</sup> J.)

<sup>(1)</sup> Dall et Simpson (1902, *Bull. U. S. Fish. Comm.*, XX [1900], p. 465) ont rapporté également au *P. medius* une coquille des Antilles.